

SOFTWARE LIVRE E A EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA

Amanda Regina Aguiar Clementino

Resumo

Chama-se Software Livre qualquer programa de computador que pode ser usado, copiado, estudado e transformado e redistribuído sem restrições. O presente artigo busca apresentar como surgiu a idéia do Software Livre e qual é a sua importância no Ensino à Distância, muito usado atualmente nas Universidades.

Palavras chave: Software livre, Software gratuito, Ensino à Distância

1. Introdução

Software livre se baseia na livre troca de conhecimentos e de pensamentos que podem ser encontrados no mundo científico. O programa de computador não pode ser tocado, mas pode ser copiado. A sua distribuição é a base para a propagação do pensamento. Foi no início da década de 80 que Richard M. Stallman formalizou o software para quatro formas de uso: executar, estudar o funcionamento do programa e transforma-lo de acordo com as necessidades de cada usuário, redistribuir cópias e melhorar o programa e, depois, distribuí-lo com a intenção de que outras pessoas se beneficiem da melhoria. Quando o software segue os quatro mandamentos, é denominado Software Livre.

Mas, não se pode confundir Software Livre com Software grátis. Existem Softwares Livres que não é preciso pagar nada por eles. O Linux é o exemplo mais conhecido de Software Livre gratuito. Mas, existem Softwares que são Livres, ou seja, seguem os passos descritos no início do artigo, mas que não são gratuitos.

2. O Software Livre e o Ensino à Distância

O Software Livre pode ser usado na Educação à Distância (EAD), que é uma forma de ensino que permite o estudo fora do ambiente de uma sala de aula. As vantagens da EAD são inúmeras. Dentre elas, temos: abertura ao público, pois oferece cursos a um público cada vez maior, flexibilidade de horários, inclusão social e

formação pessoal. A Educação à Distância contribui para a popularização do conhecimento e o Software Livre exerce um trabalho importante nisso, pois é por meio dele que as Universidades criam suas disciplinas on-line.

3. Referências Bibliográficas

O QUE É O SOFTWARE LIVRE? Disponível em: <<http://ansol.org/filosofia>> Acesso em 05/06/11

SOFTWARE LIVRE. Disponível em: <http://pt.wikipedia.org/wiki/Software_livre> Acesso em 05/06/11

DIFERENÇA ENTRE SOFTWARE LIVRE E SOFTWARE GRATUITO. Disponível em: <<http://hamiltont.blogspot.com/2009/02/diferenca-entre-software-livre-e.html>> Acesso em 05/06/11

INCLUSÃO DIGITAL, SOFTWARE LIVRE E GLOBALIZAÇÃO CONTRA HEGEMÔNICA. Disponível em: <http://www.softwarelivre.gov.br/artigos/artigo_02/> Acesso em 05/06/11

UNIVERSIDADE, EAD E SOFTWARE LIVRE. Disponível em: <<http://www.textolivre.pro.br/blog/?cat=1>> Acesso em 05/06/11